Pest Management Regulatory Agency
Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire

Regulatory Decision Document

RDD2001-05

VigorOx

The active ingredient peracetic acid VigorOx and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide for the control of typical paper industry microorganisms, are eligible for full registration pursuant to Section 13 of the Pest Control Products (PCP) Regulations.

This regulatory decision document outlines this stage in the Pest Management Regulatory Agency's (PMRA) regulatory decision-making process concerning the use of the active ingredient peracetic acid VigorOx and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide for the control of typical paper industry microorganisms.

(publié aussi en français)

September 26, 2001

This document is published by the Submission Coordination and Documentation Division, Pest Management Regulatory Agency. For further information, please contact:

Publications Coordinator
Pest Management Regulatory Agency
Health Canada
2720 Riverside Drive
A.L. 6605C
Ottawa, Ontario
K1A 0K9

Internet: pmra_publications@hc-sc.gc.ca
www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla/
Information Service:
1-800-267-6315 or (613) 736-3799
Facsimile: (613) 736-3798

1.0 Introduction

This regulatory decision document outlines this stage in the PMRA's regulatory decision-making process concerning the use of the active ingredient peracetic acid VigorOx and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide for the control of typical paper industry microorganisms.

2.0 Background

The PMRA has carried out an assessment of available information in accordance with Section 9 of the PCP Regulations and has found it sufficient pursuant to Section 18b to allow a determination of the safety, merit and value of the active ingredient peracetic acid VigorOx, manufactured by FMC, and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide manufactured by Nalco Canada Inc. The Agency has concluded that the use of the active ingredient peracetic acid VigorOx and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide, in accordance with the label has merit and value consistent with Section 18c of the PCP Regulations and does not entail an unacceptable risk of harm pursuant to Section 18d.

This product was proposed for registration in Proposed Regulatory Decision Document PRDD2000-02 for the control of typical paper industry microorganisms. No comments were received by the Agency concerning PRDD2000-02.

3.0 Regulatory decision

Based on the considerations outlined above, the use of the active ingredient peracetic acid VigorOx and associated end-use product Nalco 7650, containing 5.1% peroxyacetic acid and 21.7% hydrogen peroxide for the control of typical paper industry microorganisms, is eligible for full registration pursuant to Section 13 of the PCP Regulations.

Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
Pest Management Regulatory Agency

Document des décision réglementaires RDD2001-05

VigorOx

La matière active d'acide peracétique VigorOx et sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène, pour la lutte contre les microorganismes courants dans la fabrication du papier, sont admissibles à l'homologation complète, en vertu de l'article 13 du Règlement sur les produits antiparasitaires (RPA).

Ce document décrit l'étape du processus de décision réglementaire de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) concernant l'emploi de la matière active d'acide peracétique VigorOx et de sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène, pour la lutte contre les microorganismes courants dans la fabrication du papier.

(also available in English) **Le 26 septembre 2001**

Ce document est publié par la Division de la documentation et de la coordination des demandes d'homologation, Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec :

Coordonnatrice des publications
Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
Santé Canada
I.A. 6605C
2720, promenade Riverside
Ottawa (Ontario)
K1A 0K9

Internet : pmra_publications@hc-sc.gc.ca
www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla/
Service de renseignements :
1-800-267-6315 ou (613) 736-3799
Télécopieur : (613) 736-3798

ISBN: 0-662-86283-X
Numéro de catalogue: H113-6/2001-5F

© Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, représenté par le Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2001

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.

1.0 Introduction

Ce document décrit l'étape du processus de décision réglementaire de l'ARLA concernant l'emploi de la matière active d'acide peracétique VigorOx et de sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène, pour la lutte contre les microorganismes courants dans la fabrication du papier.

2.0 Contexte

L'ARLA a évalué l'information disponible conformément à l'article 9 du RPA. Selon les dispositions de l'article 18(b) du même règlement, elle a jugé que l'information est suffisante pour déterminer l'innocuité, les qualités et la valeur de la matière active d'acide peracétique VigorOx et de sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène fabriqué par Nalco Canada Inc. L'Agence a conclu que la matière active d'acide peracétique VigorOx et sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène, appliquée conformément au mode d'emploi de l'étiquette, possède les qualités et la valeur exigées par l'article 18(c) du RPA, et qu'elle ne pose pas de risques inacceptables, conformément à l'article 18(d).

L'homologation de ce produit était proposée dans le projet de décision réglementaire PRDD2000-02 pour la lutte contre les microorganismes courants dans la fabrication du papier. L'Agence n'a reçu aucun commentaire concernant le projet de décision réglementaire PRDD2000-02.

3.0 Décision réglementaire

Compte tenu des considérations mentionnées précédemment, la matière active d'acide peracétique VigorOx et sa préparation commerciale Nalco 7650, qui contient 5,1 % d'acide peroxyacétique et 21,7 % de peroxyde d'hydrogène, pour la lutte contre les microorganismes courants dans la fabrication du papier, sont admissibles à l'homologation complète, en vertu de l'article 13 du RPA.